



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

**Vorlagen für den gewerblichen Fachunterricht an
technischen Lehranstalten insbesondere an
Gewerbeschulen**

Kircher, Philipp

Karlsruhe, [1886 - 1889]

Inhalts-Verzeichnis.

[urn:nbn:de:hbz:466:1-97992](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:hbz:466:1-97992)

Inhalts - Verzeichnis.

I. Allgemeine Abteilung.

1. Situation einer Gebäudeanlage.
2. Grundrisse vom Keller und ersten Stock des Wohngebäudes.
4. Hauptfaçade des Wohngebäudes.
5. Seitenfaçade des Wohngebäudes.
6. Querschnitt desselben mit Hoffaçade.
7. Grundriss des Ökonomiegebäudes als Werkplan.
8. Façade und Längenschnitt des Ökonomiegebäudes.
9. Giebelfaçade und Querschnitt des Ökonomiegebäudes.
10. Krippenbildungen der Stallanlage.
11. Anbau für die Schweineställe etc.
12. Details der Schweineställe.
13. Remisengebäude.

II. Maurerarbeiten.

1. Kellerfußboden.
2. Kellerthüren.
3. Kaminanlagen.
4. Küchenanlage nebst Fußbodenkonstruktion.
5. Abtrittanlage.
6. Kellerfenster-Konstruktion.
7. u. 8. Werkplan des Wohngebäudes. Keller und erster Stockgrundriss.
9. u. 10. Gerüstanlage.

III. Steinhauerarbeiten.

1. Doppelfenster der Hoffaçade.
2. Kellertreppe des Wohngebäudes.
3. Steintreppe mit Podest.
4. Schichtenplan der Hauptfaçade des Wohngebäudes.
5. Fensterdetails der Hauptfaçade.
6. Fensterdetails der Hauptfaçade.
7. u. 8. Hauptfaçade des Wohngebäudes.
9. Gartenpfosten.
10. Grabsteine.

IV. Zimmerarbeiten.

1. Lattenverslag im Keller.
2. u. 2a. Gebälklage vom zweiten Stock.
3. Dachbinderkonstruktion (Pulldach).
4. Dachbinderkonstruktion (Satteldach).
5. Dachzerfallung.
6. u. 7. Generaldachstuhl (Werksatz).
8. Holztreppe mit Podest (eingestemte Konstruktion).
9. Holztreppe mit Podest (aufgesattelte Konstruktion).
10. Holztreppe im Ökonomiegebäude (gewunden).

V. Schreinerarbeiten (Bauschreinerei).

1. Ladenkonstruktionen der Hoffaçade.
2. Lambris (Sockel und Brüstungen).
3. Lambris (Vertäfelungen).
4. Stallthüre des Ökonomiegebäudes.
5. Einflügelige Zimmerthüre des Wohngebäudes.
6. Details hierzu nebst Variationen.
7. Friesfußboden.
8. Grundriss des zweiten Stocks für den Schreiner.
9. Rolladen-Konstruktion der Hauptfaçade.
10. Hausthüre des Wohngebäudes.
11. u. 12. Details hierzu.

VI. Schreinerarbeiten (Möbelschreinerei).

1. Einfacher Tisch für Küche oder Gesindezimmer.
2. Sitzbank, zugleich Milchkiste im Gesindezimmer.
3. Stühle für einfache Möblierung.
4. Tisch dto.
5. Bettlade dto.
6. Nachttisch dto.
7. Waschtisch dto.
8. Schrank dto.

VII. Dreherarbeiten.

1. Stuhlfüße und dergleichen.
2. Vorhanghalter mit Knopf.
3. Kleider- und Handtuchhalter.
4. u. 5. Treppenhölzer und Geländerstäbe.

VIII. Glaserarbeiten.

1. Einfaches Fenster für die Hoffaçade.
2. Details hierzu.
3. Kastenfenster für die Hauptfaçade.
4. Details hierzu. Vergl. V. 9.
5. Glasabschluss für die Wohnungen.
6. u. 7. Details hierzu.

IX. Schlosserarbeiten.

1. Ladenbeschläge.
2. Einfaches Schloss.
3. Zimmerthürschloss.
4. Stallfenster nebst Abzugsklappe.
5. Treppengeländer der steinernen Stocktreppe.
6. Einfriedigung der Gebäudeanlage nebst Thor.
7. u. 8. Veranda der Seitenfaçade.
9. Details hierzu.

X. Blechnerarbeiten.

1. Kanalbildungen der verschiedenen Façaden samt Anschluss an die Bedachungen.
2. Zinkbedachung (mit Leisten).
3. Zinkbedachung der Veranda.

XI. Hafnerarbeiten.

1. Kachelofen. Details.
2. Kachelofen mit Schnitt (Feuerkasten).
3. u. 4. Kachelofen mit Grundrissen als Gesamtblatt.

XII. Maschinenbau-Objekte.

- A. *Brunnen mit Schwungrad.*
- B. *Brunnen mit Hebel.*
 1. Schrauben.
 2. Vernietungen (Brunnenschuh).
 3. Hebel und Stange etc. für die Brunnen.
 4. Kolben und Ventile (einfache Konstruktion).
 5. Schwungrad und Rohre.
 6. Kolben und Ventile (Variation).
 7. Brunnenständer mit Hebel.
 8. Brunnenständer mit Schwungrad.
 9. u. 10. Brunnenbildungen als Gesamtblatt.